

## XVII. SITZUNG VOM 4. JULI 1878.

---

In Abwesenheit des Präsidenten übernimmt Herr Hofrath Fenzl den Vorsitz.

Seine Excellenz der Herr Minister für Cultus und Unterricht übermittelt ein Exemplar der „Charte der Gebirge des Mondes nach eigenen Beobachtungen in den Jahren 1840—1874, entworfen von Dr. J. F. Julius Schmidt, Director der Sternwarte von Athen. Mit einem Erläuterungsbande. Herausgegeben auf Veranlassung und Kosten des königlich preussischen Ministeriums der geistlichen, Unterrichts- und Medicinalangelegenheiten. Berlin 1878“ — und gibt der Akademie bekannt, dass die Sternwarten in Wien und Kremsmünster mit je einem Exemplare dieser Widmung theilhaftig werden.

Die Adria-Commission legt den eben im Drucke erschienenen „IV. Bericht an die kaiserliche Akademie der Wissenschaften“ vor, welcher die Resultate der meteorologischen Beobachtungen aus den Jahren 1871—1873 und jene der maritimen Beobachtungen des Jahres 1873 umfasst und von den Herren Ministerialrath Dr. J. R. Ritter von Lorenz und Vice-Director der meteorologischen Centralanstalt Prof. F. Osnaghi redigirt ist.

Das c. M. Herr Vice-Director Karl Fritsch in Salzburg übersendet für die Denkschriften eine weitere Fortsetzung seiner Arbeit: „Jährliche Periode der Insekten-Fauna von Österreich-Ungarn“ und zwar IV. die Schmetterlinge, *Lepidoptera*. 1. Die Tagfalter, *Rhopalocera*.

Das c. M. Herr Director C. Hornstein in Prag übersendet eine Abhandlung des Herrn Dr. Gustav Gruss, Assistent der Prager Sternwarte, betitelt: „Bestimmung der Bahn des Kometen V 1874.“

Das e. M. Herr Prof. Ad. Lieben übersendet eine in seinem Laboratorium ausgeführte Arbeit: „Über die Molekulargrösse des Indigo“, von Herrn Dr. E. v. Sommaruga.

Herr Dr. J. Peyritsch in Wien übersendet eine Abhandlung: „Über Placentarsprosse.“

Der Secretär legt folgende eingesendete Abhandlungen vor:

1. „Über das Glycyrrhizin.“ I. Abhandlung, von Herrn Prof. Dr. J. Habermann in Brünn.
2. „Zur Kenntniss der Gluconsäure,“ von Herrn M. Hönig in Brünn.

Das w. M. Herr Dr. Boué macht wieder kritische Bemerkungen über die neueren ethnographischen Karten der europäischen Türkei, namentlich über die griechischen.

Das e. M. Herr Prof. J. Wiesner überreicht den ersten Theil einer physiologischen Monographie, betitelt: „Die heliotropischen Erscheinungen im Pflanzenreiche“.

Herr Dr. J. Puluj, Privatdocent und Assistent am physikalischen Cabinet der hiesigen Universität, überreicht eine Abhandlung: „Über die Reibung der Dämpfe“.

An Druckschriften wurden vorgelegt:

Académie Royale des Sciences, des Lettres et des Beaux-Arts de Belgique. Bulletin. 47<sup>e</sup> année, 2<sup>e</sup> série, tome 45. Nr. 4. Bruxelles, 1878; 8<sup>o</sup>.

Academy, the Davenport of natural sciences: Proceedings. Vol. II. Part 1. January, 1876 — June, 1877. Davenport, Iowa, 1877; 8<sup>o</sup>.

— of natural Sciences of Philadelphia: Members and Correspondents. 1877. Philadelphia, 1877; 8<sup>o</sup>.

Akademie der Wissenschaften, königl. Preussische zu Berlin. Monatsbericht. März u. April 1878. Berlin, 1878; 8<sup>o</sup>.

— — königl. Schwedische: Öfversigt af Förhandlingar. 35. Årg. 1878. Nr. 1 o 2. Stockholm, 1878; 8<sup>o</sup>.

Apotheker-Verein, Allgem. österr.: Zeitschrift (nebst Anzeigen-Blatt). XVI. Jahrgang, Nr. 18 & 19. Wien, 1877; 8<sup>o</sup>.

Association, the American, for the Advancement of science. Proceedings. 25. Meeting. August, 1876. Salem, 1877; 8<sup>o</sup>.

- Astronomische Nachrichten. Band 92; 20. Nr. 2204. Kiel, 1878; 4<sup>o</sup>.
- Bibliothèque Universelle et Revue Suisse: Archives des Sciences physiques et naturelles. N. P. Tome LXII, Nr. 245. 15. Mai 1878: Genève, Lausanne, Paris, 1878; 8<sup>o</sup>.
- des Écoles françaises d'Athènes et de Rome. Année 1877; 1<sup>er</sup> fascicule. Paris, 1877; 8<sup>o</sup>.
- Bericht, Vierter, der ständigen Commission für die Adria, betreffend die Jahre 1871—73 (für meteorologische Beobachtungen) und 1873 (für maritime Beobachtungen) Wien, 1878; gr. 4<sup>o</sup>.
- Central-Commission, k. k. statistische: Statistisches Jahrbuch für das Jahr 1875. X. Heft. Wien, 1878; 8<sup>o</sup>.
- Comptes rendus des Séances de l'Académie des Sciences. Tome LXXXVI, Nrs. 23 & 24. Paris, 1878; 4<sup>o</sup>.
- Gesellschaft, k. k. der Ärzte: Medizinische Jahrbücher. Jahrgang 1878. 2. Heft. Wien; 8<sup>o</sup>.
- — k. k. geographische, in Wien: Mittheilungen. Band XXI. (N. F. XI), Nr. 5. Wien, 1878; 8<sup>o</sup>.
- österr., für Meteorologie: Zeitschrift. XIII. Band, Nr. 13. Wien, 1878; 4<sup>o</sup>.
- Deutsche Chemische, zu Berlin: Berichte. XI. Jahrgang, Nr. 10. Berlin, 1878; 8<sup>o</sup>.
- physikalisch - medicinische in Würzburg: Verhandlungen. N. F. XII. Bd. 1. & 2. Heft. Würzburg, 1878; 8<sup>m</sup>.
- naturforschende in Danzig: Schriften. N. F. IV. Band, 2. Heft. Danzig, 1877; 4<sup>o</sup>.
- naturhistorische zu Hannover: 25. u. 26. Jahresbericht für das Geschäftsjahr 1874—75 und 1875—76. Hannover 1875 u. 1876; 8<sup>o</sup>.
- Oberlausitzische der Wissenschaften: Neues Lausitzisches Magazin. LIV. Band, 1. Heft. Görlitz. 1878; 8<sup>o</sup>.
- Gewerbe-Verein, n.-ö. Wochenschrift. XXXIX. Jahrgang, Nr. 25 & 26. Wien, 1878; 4<sup>o</sup>.
- Ingenieur- und Architekten-Verein, österr.: Wochenschrift. III. Jahrgang. Nr. 25 & 26. Wien, 1878; 4<sup>o</sup>.
- Jahresbericht über die Fortschritte der Chemie für 1876. 3. Heft. Giessen, 1878; 8<sup>o</sup>.

- Journal für praktische Chemie, von H. Kolbe. N. F. Bd. XVII  
7. Heft. Leipzig, 1878; 8°.
- the American, of Science and Arts. Third series Vol, XV.  
(Whole Number CXV) Nr. 90. June, 1878. New Haven,  
1878; 8°.
- Militär-Comité, k. k. technisches und administratives: Mit-  
theilungen über Gegenstände des Artillerie- und Genie-  
Wesens. Jahrgang 1878. 4. u. 5. Heft. Wien, 1876; 8°.
- — Militär-statistisches Jahrbuch für das Jahr 1875. I. Theil.  
Wien, 1878; gr. 4°.
- Moniteur scientifique du D<sup>teur</sup> Quesneville. 22<sup>e</sup> Année. 3<sup>e</sup>  
Série. Tome VIII, 439<sup>e</sup> Livraison. Juillet 1878. Paris,  
1878; 8°.
- Museum of comparative Zoology at Harvard College: Memoirs.  
Vol. V. Nr. 2: Report on the Hydroida. Cambridge, 1877;  
4°. Vol. VI. Nr. 2. Report on the Fossil Plants. Cambridge,  
1878; 4°.
- Nature. Vol. XVIII. Nrs. 451 & 452. London, 1878; 4°.
- Reichsanstalt, k. k. geologische: Jahrbuch. Jahrgang 1878,  
XXVIII. Bd. Nr. 2. April, Mai, Juni. Wien, 1878; 8°.
- Repertorium für Experimental-Physik etc., von Ph. Carl.  
XIV. Band, 7. Heft. München, 1878; 8°.
- „Revue politique et littéraire“ et „Revue scientifique de la  
France et de l'Étranger“. VII<sup>e</sup> Année, 2<sup>e</sup> Série, Nrs. 51  
& 52. Paris, 1878; 4°.
- Schmidt, J. F. Julius Dr.: Charte der Gebirge des Mondes  
nach eigenen Beobachtungen in den Jahren 1840—1874.  
Erläuterungsband. Berlin, 1878; 4°. — Atlas mit 25 Blät-  
tern. Folio.
- Smithsonian Institution: Annual Report of the Board of  
Regents. Washington, 1877; 8°.
- Società, R. agraria di Gorizia: Atti e Memorie. Anno XVII.  
N. S. Nr. 3 & 4. Marzo e Aprile 1878. Gorizia, 1878; 8°.
- Society, the Royal Geographical: Journal. Vol. XLVII. 1877.  
London; 8°.
- United States Geological Survey of the Territories: Miscel-  
laneous Publications Nr. 8. Fur-bearing Animals. Washing-  
ton, 1877; 8°.

- United States Geological and Geographical Survey of the Territories: Buletin. Vol. III. Nr. 4. Washington, 1877; 8°. Vol. IV. Nr. 2. Washington, 1878; 8°.
- — — of Colorado and adjacent territory 1875. Washington, 1877; 8°.
- — — Vol. XI. Monographs of North American Rodentia. Washington, 1877; gr. 4°.
- — Report of the Commissioner of Agriculture for the year 1876. Washington, 1877; 8°.
- Verein für Landeskunde von Niederösterreich: Blätter. N. F. XI. Jahrgang. Nr. 1—12. Wien, 1877; 8°. — Topographie von Nieder-Österreich. I. Band. Schlussheft (10. u. 11. Heft). Wien, 1877; 4°. — II. Band, 3. Heft. Wien, 1876; 4°.
- Siebenbürgischer für Naturwissenschaften in Hermannstadt: Verhandlungen und Mittheilungen. XXVIII. Jahrgang. Hermannstadt, 1878; 8°.
- Wiener Medizin. Wochenschrift. XXVIII. Jahrgang, Nr. 25 & 26. Wien, 1878; 4°.